

L'innovation pour votre confort

Menuiseries Aluminium et PVC Systèmes Schüco



Technologie Verte pour la Planète Bleue
Une Énergie Propre grâce au Solaire et aux Fenêtres

SCHÜCO



Bienvenue dans l'univers
des menuiseries Systèmes Schüco

Les fenêtres, les portes et les baies coulissantes jouent un rôle majeur dans le confort et l'élégance d'une habitation. Ce catalogue a été conçu pour vous permettre de découvrir et de choisir plus facilement les menuiseries Aluminium ou PVC Systèmes Schüco adaptées à votre projet. Construction neuve, travaux de rénovation, opération de réhabilitation globale, la réponse sur mesure à vos exigences techniques, esthétiques et budgétaires se trouve certainement dans ces pages...

Bonne découverte !

Votre Partenaire Référence

02	Schüco partenaire de l'avenir
04	Les Partenaires Référence Schüco
06	Les privilèges du sur mesure
08	Choisir ses menuiseries Schüco
14	Ouvrants motorisés : Schüco vous simplifie la vie !
16	La gamme Aluminium Schüco 18 Fenêtres 21 Coulissants 26 Portes 29 Occultations 31 Sécurité 32 Accessoires et nuanciers
34	La gamme PVC Schüco 36 Fenêtres 39 Coulissants 42 Portes 44 Accessoires et nuanciers
46	Les engagements du réseau Partenaires Référence



Schüco,
partenaire de l'avenir

Une marque de référence, la sérénité pour longtemps !

Parce qu'on ne change pas ses fenêtres ou ses portes tous les jours, les menuiseries Systèmes Schüco intègrent déjà les prochains développements de la technologie pour mieux vous garantir des performances anticipant les exigences de l'avenir. Pour vous, l'assurance du confort en toute tranquillité sur le très, très long terme...

La sécurité d'une marque leader

- Une expertise technologique de pointe : Schüco N°1 européen des systèmes Aluminium, PVC et Solaires
- Des performances garanties par les tests les plus rigoureux
- Une qualité reconnue : produits avec Avis technique du CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment)



Une gamme déjà conforme aux normes de demain

- Les meilleures performances thermiques et techniques du marché
- Des performances thermiques supérieures aux exigences de la RT 2012 : éligibilité au crédit d'impôts*
- Des solutions adaptées aux constructions BBC (Bâtiment Basse Consommation)



La seule offre complète Aluminium et PVC du marché

- Pratique et sûr : un même fournisseur pour toutes vos solutions menuiseries
- Une complémentarité technique et visuelle optimale pour associer les solutions Aluminium et PVC en toute simplicité
- Toutes les solutions pour les projets de construction neuve, de rénovation et de réhabilitation globale



La sécurité sur le long terme, la tranquillité d'esprit au quotidien

- Garantie décennale sur chaque produit de la gamme
- Des performances constantes dans le temps : un investissement sûr qui valorise durablement votre patrimoine

Schüco, une Technologie Verte pour la Planète Bleue

Engagé dans le Développement Durable, Schüco innove en permanence pour préserver les ressources naturelles et encourager le recours aux énergies renouvelables :

- des menuiseries Aluminium et PVC pour maîtriser l'énergie, réduire les consommations d'énergies traditionnelles et diminuer les émissions de CO₂
- des solutions solaires leader en Europe pour produire de l'eau chaude, de l'appoint de chauffage et de l'électricité sans recourir aux énergies fossiles

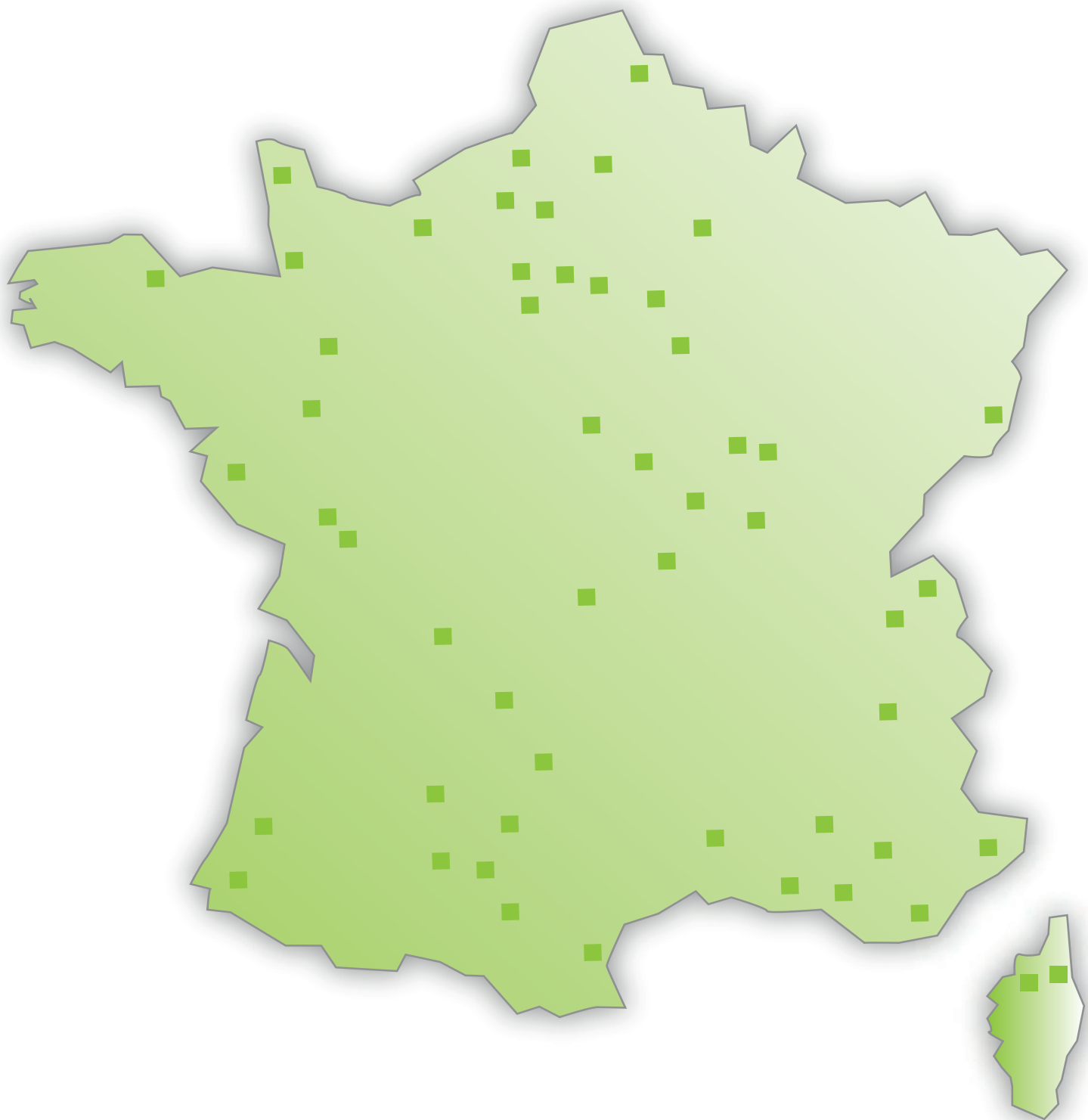
Une technologie verte, c'est l'engagement de Schüco pour mieux contribuer à l'avenir de la Planète.



Réhabilitation globale : Schüco partenaire du Réseau Agir

Gage de performances, les menuiseries Aluminium et PVC Systèmes Schüco ont été sélectionnées pour constituer le référentiel des solutions techniques du Réseau Agir. Initié par une association d'industriels du Bâtiment, le Réseau Agir vise à développer une offre globale pour la réhabilitation thermique et architecturale des maisons individuelles construites entre 1945 et 1975, avec un objectif de labellisation basse consommation (80 kWh/m² shon/an).

*Selon la loi en vigueur



Partout en France,
des Partenaires pour vos projets

Les Partenaires Référence Schüco, partenaires de votre réussite

Assurant la fabrication et la pose des menuiseries Systèmes Schüco, les Partenaires Référence vous garantissent tout le professionnalisme et l'efficacité d'artisans menuisiers spécialistes des gammes Schüco. Du conseil à l'installation, ces experts proches de vous et de vos envies s'impliquent pleinement pour contribuer à la réussite de votre projet.



**PARTENAIRE
RÉFÉRENCE**

SCHÜCO

La sécurité d'un réseau solidement implanté

- Plus de 10 ans d'existence : un gage de sérieux et de professionnalisme
- Une implantation nationale : l'assurance d'un Partenaire Référence dans votre région
- La Charte des Partenaires Référence : un engagement signé à respecter les meilleures pratiques et les règles professionnelles les plus rigoureuses définies par le SNFA (Syndicat national de la construction des fenêtres, façades et activités associées)

Des Partenaires attentifs à vos exigences

- Des spécialistes à votre écoute : vos attentes dictent le cahier des charges
- Un accompagnement complet : diagnostic et conseil, conception, fabrication, installation, service après-vente

Une qualité de service optimale

- Un réseau d'artisans menuisiers experts : des hommes de métier, le goût du travail bien fait
- Une expertise approfondie de la fabrication et de la pose des menuiseries Systèmes Schüco : la qualité à chaque étape de votre projet
- Des prestations totalement personnalisées : une réalisation technique et esthétique sur mesure

Un chantier maîtrisé

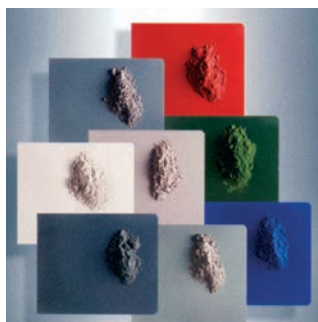
- Des devis et des délais respectés
- Des travaux planifiés pour préserver au maximum votre qualité de vie et le confort de votre entourage
- Un chantier propre : votre Partenaire Référence assure la collecte de tous les déchets générés par son intervention



Des menuiseries uniques...
comme votre maison

Avec les Partenaires Référence Schüco, tous les privilèges du sur mesure

Associant toute la souplesse d'une conception modulaire à une large diversité de formes, de couleurs et d'accessoires décoratifs, les menuiseries Systèmes Schüco vous offrent tous les privilèges d'une réalisation sur mesure technique et esthétique. L'assurance de personnaliser votre projet jusque dans le moindre détail...

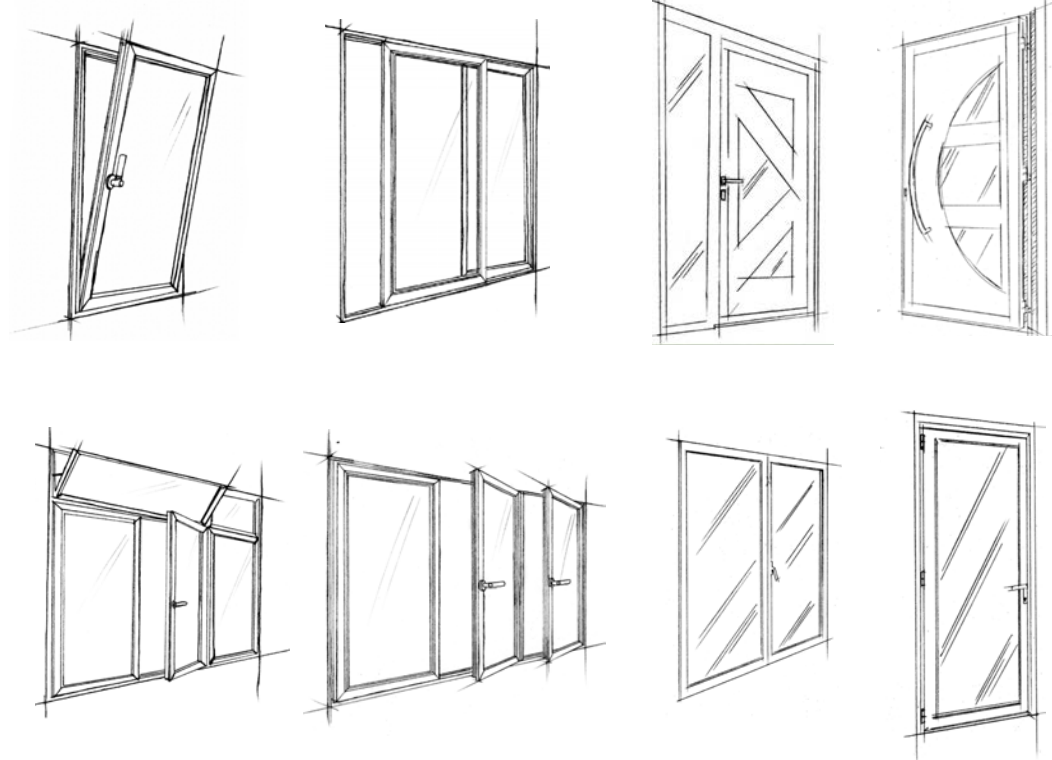


La modularité pour s'adapter à toutes les contraintes

- Des systèmes de menuiseries offrant une totale liberté de dimensions
- De multiples options de vitrages : choix des performances d'isolation
- Une grande souplesse d'intégration : fenêtres 1 ou 2 vantaux, coulissants mono, bi et trirails...

Toutes les formes et modes d'ouverture

- Carrée, ovale, cintrée, rectangulaire...
- À la française, à l'anglaise, à l'italienne, à soufflet, oscillo-battant, basculant...
- Ferrures apparentes ou cachées (Technologie Schüco AvanTec)



Une riche palette de teintes et d'accessoires décoratifs

- Des menuiseries à vos couleurs : large choix de teintes pour l'Aluminium et le PVC
- Possibilités de bicoloration entre l'ouvrant et le dormant ou l'intérieur et l'extérieur
- Gamme étendue d'accessoires : poignées et paumelles classiques ou contemporaines, petit bois...
- L'ergonomie en toute élégance : technologie d'ouverture automatisée Schüco TipTronic, système de motorisation des ouvrants et des systèmes d'occultation...

Des experts pour donner vie à vos rêves

- Le bureau d'étude de votre Partenaire Référence : à votre écoute pour concevoir tous vos projets sur mesure
- Le bureau d'étude Schüco : un précieux relais d'expertise au service des Partenaires Référence

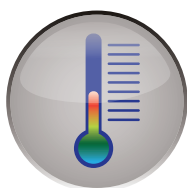


Choisir ses menuiseries Schüco,
mode d'emploi

3 paramètres essentiels pour des années de bien-être

Aluminium ou PVC, une menuiserie doit garantir votre confort été comme hiver, préserver votre quiétude des nuisances sonores et sécuriser votre cadre de vie.

Pour choisir une menuiserie en toute sérénité, il est indispensable de connaître ses performances en termes d'isolation thermique, acoustique et de résistance à l'effraction.



L'isolation thermique

En optimisant les performances thermiques de votre habitation, vous gagnez sur tous les plans :

- vous profitez d'un confort de vie optimal en toutes saisons
- vous multipliez les économies d'énergie toute l'année en réduisant vos frais de chauffage et de climatisation
- vous contribuez directement à la préservation de l'environnement en limitant les émissions de CO₂.



L'isolation acoustique

Un intérieur calme, préservé des nuisances sonores du dehors, est un paramètre essentiel du confort d'une habitation. Voilà pourquoi il est indispensable de choisir des fenêtres ou des portes capables d'agir comme des barrières contre le bruit.



La résistance à l'effraction

Les menuiseries jouent un rôle essentiel dans la sécurité d'une habitation et la tranquillité de ses habitants. Des accessoires spécifiques et des vitrages spéciaux permettent de renforcer la robustesse de vos menuiseries en fonction de vos exigences spécifiques de sécurité.

Affinez votre choix sur jamelioremamaison.fr !

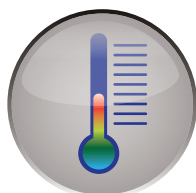


Un site de référence pour le confort, les performances énergétiques et l'esthétique de votre maison.

Sur jamelioremamaison.fr, quelques clics suffisent pour découvrir les solutions Schüco (systèmes de menuiseries Aluminium et PVC, vérandas et technologies Solaires) spécialement adaptées à tous vos projets de valorisation esthétique et agrandissement, mais aussi de production et économie d'énergie, en neuf comme en rénovation...

Définitivement un site à inscrire dans vos favoris !

L'isolation thermique



Toutes les maisons n'ont pas les mêmes exigences d'isolation thermique. En fonction de l'implantation géographique et de l'orientation de votre habitation, votre Partenaire Référence Schüco saura vous conseiller sur les solutions les mieux adaptées à votre projet, en neuf comme en rénovation.

La qualité de fabrication détermine la performance d'isolation

Il n'y a pas de secret : Aluminium ou PVC, seule une menuiserie de qualité peut vous garantir les avantages de confort et d'économie d'une isolation thermique performante.

Des fenêtres ancienne génération peuvent occasionner jusqu'à 25% de pertes de chaleur. Privilégiez des menuiseries à rupture de pont thermique et à seuil d'étanchéité renforcée : vous multipliez les économies d'énergie toute l'année.

« Uw », un indicateur de performance à retenir !

La performance d'isolation thermique d'une menuiserie est indiquée par le coefficient de transmission thermique U_w . Plus ce coefficient est faible, meilleure est la performance thermique.

D'une manière générale, le PVC est plus isolant que l'Aluminium. Voilà pourquoi l'exigence thermique fixée par la réglementation est différente pour une menuiserie Aluminium ($U_w \leq 1.8$) et une menuiserie PVC ($U_w \leq 1.4$).

Simple, double, triple vitrage ?

L'épaisseur du vitrage contribue sensiblement à l'amélioration de la performance d'isolation d'une fenêtre. Pour renforcer l'efficacité thermique, il est recommandé de s'orienter

au minimum vers des solutions double vitrage VIR (Vitrage Isolation Renforcée) ou ITR (Isolation Thermique Renforcée) qui suppriment les déperditions d'énergie par transmission en conservant la chaleur à l'intérieur de la pièce. Un triple vitrage s'imposera dans tous les projets de menuiseries exposées aux conditions climatiques les plus rigoureuses (neige...).

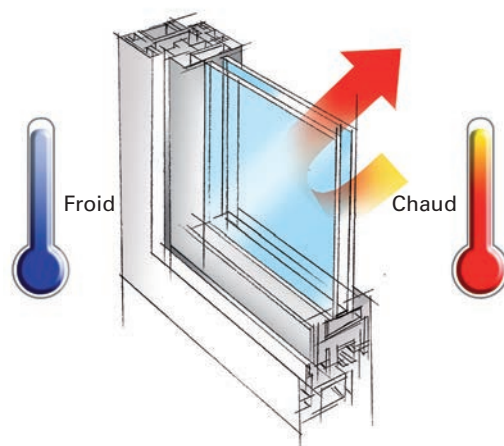
La performance AEV : à ne pas négliger !

La performance AEV indique l'étanchéité d'une menuiserie à l'air (A), à l'eau (E) et au vent (V). Cette performance est essentielle à la qualité d'isolation de la maison. Pour chaque critère sont définies plusieurs classes de performances : A1 à A4, E1 à E7, V1 à V4. Le chiffre le plus élevé traduit le meilleur niveau d'étanchéité.

L'exigence AEV minimale est fonction de l'implantation géographique de votre habitation (nord ou sud, ville ou campagne...) et de la hauteur de vos fenêtres : une maison située en plein centre ville de Toulouse nécessitera une performance AEV inférieure à celle d'une maison située en montagne. À titre indicatif, pour une maison implantée en région parisienne, on s'orientera vers une performance classée A*2 E*4 V*A2.

Les réponses Schüco

- Toutes les menuiseries Aluminium et PVC Systèmes Schüco offrent des performances d'isolation thermique supérieures aux exigences de la RT 2012
- Profilés Aluminium et PVC à rupture de pont thermique
- Vitrages certifiés CEKAL (label garantissant l'étanchéité et la qualité des doubles vitrages pendant 10 ans selon la norme NF EN673).
- Menuiseries équipées de joint EPDM siliconés et de seuils d'étanchéité





Multipliez les économies avec Schüco



■ **Bénéficiez du crédit d'impôts** pour la réalisation d'un bouquet de travaux*

■ **Profitez de l'éco-prêt à taux zéro***

■ **Cumulez le crédit d'impôts et l'éco-prêt à taux zéro***

■ **Des avantages en plus avec les C2E***

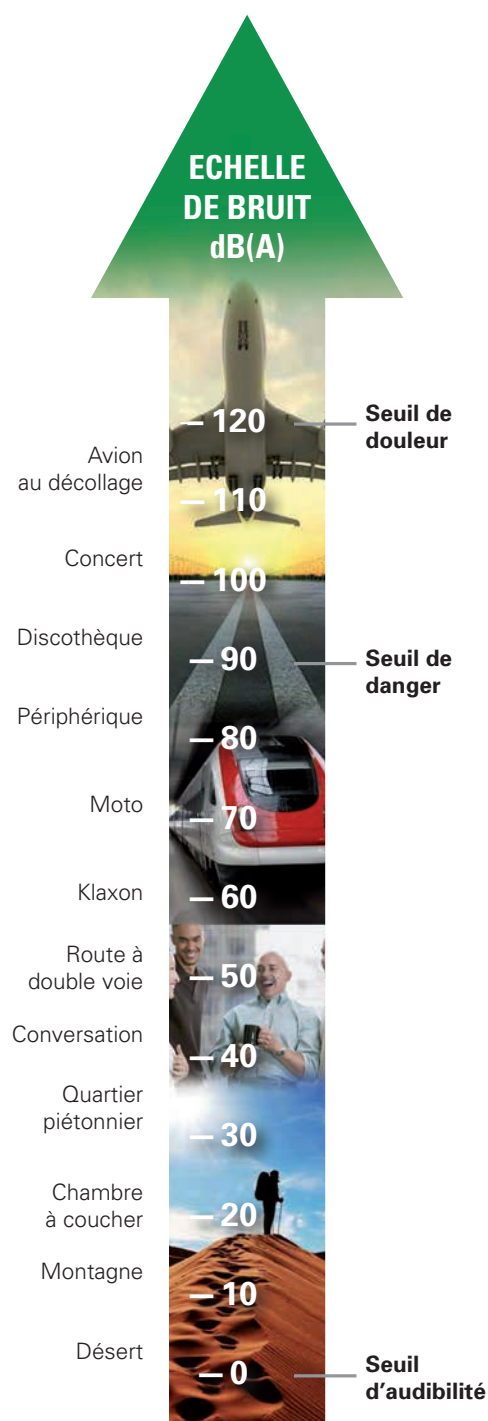
Mis en place par l'État en 2005, les Certificats d'Économies d'Énergie (C2E) sont délivrés aux particuliers ayant réalisé des travaux de rénovation énergétique dans leur habitation. Avec Schüco, vos C2E vous permettent de gagner de nombreux cadeaux (matériels hi-fi, produits hi-tech, cartes cinéma...). La valeur de ces cadeaux est fonction des économies d'énergies réalisées. Pour bénéficier de ces avantages, il vous suffit de vérifier auprès de votre installateur que vos travaux sont éligibles au C2E. Pour plus d'information, n'hésitez pas à contacter votre Partenaire Référence Schüco.

* Selon la loi en vigueur : toutes les informations sur www.developpement-durable.gouv.fr

L'isolation phonique



L'environnement de votre maison détermine l'exigence d'isolation acoustique. Que vous habitez au cœur de la ville ou dans un environnement plus tranquille, votre Partenaire Référence saura vous orienter précisément sur les meilleures solutions pour optimiser la quiétude de votre intérieur.



La masse et l'étanchéité : deux critères clefs

Le son est une vibration. Une menuiserie aux profilés fins et peu étanches favorisera sa propagation à l'intérieur de votre habitation. Pour optimiser votre confort phonique, choisissez de préférence des menuiseries aux profilés épais (60 mm au minimum) garantissant de bonnes qualités d'étanchéité à l'air. Pour vous repérer, deux indicateurs à prendre en compte : l'indicateur d'affaiblissement acoustique R_w (un coefficient élevé garantit une isolation phonique optimale) et la performance AEV.

Vitrage phonique : une barrière contre les décibels

Comme pour l'isolation thermique, la performance phonique d'une fenêtre est aussi tributaire de la qualité d'isolation du vitrage. Il existe aujourd'hui de multiples solutions de double vitrage phonique permettant d'abaisser sensiblement la transmission des bruits extérieurs par les surfaces vitrées.

Les réponses Schüco

- Large choix d'épaisseurs de profilés Aluminium et PVC (60 mm, 70 mm, 90 mm...)
- Menuiseries à joints EPDM siliconés pour une étanchéité AEV optimale
- Solutions de double vitrage phonique à intercalaire PVC Swisspacer

La résistance à l'effraction



Protéger votre intimité, assurer la tranquillité de ceux qui vous sont chers, préserver votre patrimoine des risques d'intrusion... Parce que le sentiment de sécurité est essentiel à la qualité de vie, votre Partenaire Référence Schüco développe une large gamme de menuiseries offrant une résistance optimale à l'effraction.



Profils et accessoires : exigez la robustesse

Les performances anti-effraction d'une menuiserie se mesurent d'abord à la résistance de ses profils : naturellement robuste, l'Aluminium constitue un matériau parfaitement adapté à la sécurisation de votre maison. Des solutions PVC équipées de renforts en acier assureront également une protection très efficace.

Ferrures de sécurité, pions anti-dégondage ou poignées autobloquantes retardatrices d'effraction sont autant d'accessoires qui permettent d'optimiser les performances de sécurité de vos menuiseries.

Pour une haute résistance à l'effraction, choisissez des menuiseries certifiées Wk2 selon la norme européenne ENV 1627.

Des vitrages plus sûrs

Un vitrage de sécurité, retardateur d'effraction ou pare-balles, renforcera les performances de résistance de vos menuiseries.

La sécurité, c'est aussi se prémunir contre les dangers du feu avec des solutions adaptées à la sécurité incendie, tels les vitrages coupe-feu ou pare-flammes.



Les réponses Schüco

- Une gamme complète certifiée résistance à l'effraction jusqu'à Wk2 (selon norme européenne ENV 1627)
- Profils Aluminium haute résistance
- Profils PVC dotés de renforts en acier galvanisé
- Vitrages retardateurs d'effraction et pare-balle
- Ferrures de sécurité
- Serrures de sécurité multipoints (3 à 5)
- Pions anti-dégondage
- Paumelles à trois bras pouvant supporter jusqu'à 120 kg de blindage
- Volets roulants à lames en Aluminium extrudé
- Unique sur le marché : Schüco propose la seule gamme Aluminium certifiée Sécurité Incendie

Ouvrants motorisés : Schüco vous simplifie la vie !

Technologie d'ouverture automatisée, système de commande des ouvrants à distance... Innovant en permanence pour vous offrir les derniers perfectionnements de la domotique, Schüco vous invite à transformer votre maison en univers de confort.



Commande One Touch

Schüco TipTronic : le 1^{er} système d'ouverture automatisé du marché

Développée en exclusivité par Schüco, la technologie TipTronic inaugure une nouvelle dimension d'ergonomie dans tous les intérieurs. Une simple pression du doigt sur la poignée intuitive et vos fenêtres et baies coulissantes s'ouvrent, s'arrêtent et se ferment silencieusement et en toute sécurité (système anti-pince-doigts).

Avantage esthétique majeur, TipTronic est totalement invisible pour mieux préserver l'élégance de vos menuiseries.

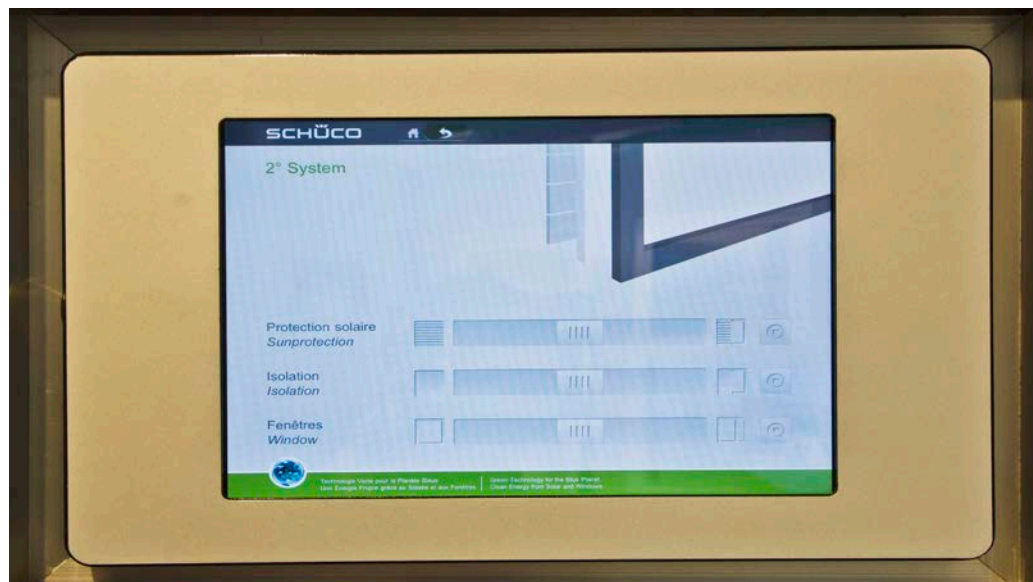
Pour un confort optimal, le système TipTronic peut également être équipé d'une commande « One Touch » ou relié à un système de télécommande permettant de centraliser l'ouverture et la fermeture de tous les ouvrants de votre maison.

- Ouverture, arrêt et fermeture des ouvrants par poignée intuitive, commande « One Touch » ou télécommande
- Verrouillage et déverrouillage en moins de 1 seconde

- Adapté à tous les coulissants et fenêtres Aluminium Schüco et à tous les modes d'ouverture
- Gestion de fenêtre individuelle ou groupe de fenêtres
- Ligne épurée des ouvrants, finesse des masses vues
- Mécanisme motorisé invisible, action silencieuse
- Retour d'information visuel par LED intégrée dans la poignée
- Sécurité anti-pince-doigts
- Verrouillage multipoint, protection anti-effraction jusqu'à WK2
- Options « Plug & Play » : commande des ouvrants par écran tactile ou par ordinateur, programmation et gestion à distance...

Commande d'ouvrants à distance

Schüco développe des technologies de commande décentralisée spécialement conçues pour les volets roulants et les stores intégrés. Ces systèmes peuvent être contrôlés à partir d'une télécommande ou d'un panneau de contrôle informatisé. Il devient alors possible de programmer la fermeture simultanée d'un groupe de volets.



Commande par écran tactile





Aluminium :
une esthétique incomparable

Menuiseries Aluminium Systèmes Schüco

La performance thermique en toute élégance



Élégance visuelle d'un matériau noble, finesse des profilés favorisant un apport maximal de lumière dans les intérieurs, qualités d'isolation thermique anticipant déjà les normes à venir, durabilité exceptionnelle... Avec Schüco, l'Aluminium devient le matériau de toutes les performances.

L'Aluminium Schüco : reflets de perfection

- Un Aluminium de très haute qualité : alliage issu d'une première fonte
- Une élégance intemporelle : intégration harmonieuse à tous les types de construction, traditionnels ou contemporains

L'esthétique en lumière

- Schüco, une signature reconnue en matière de design : des menuiseries dont l'élégance rehausse le caractère de votre habitation
- Finesse des profilés Aluminium : clair de jour maximum pour des intérieurs lumineux
- Grand choix de couleurs et d'aspect : tons métalliques ou bois, finition grainée ou soyeuse, mono ou bicolore...

Confort thermique et économies d'énergie

- Des performances d'isolation thermique supérieures aux exigences de la RT 2012
- Été comme hiver, un confort optimal
- Réduction des frais de chauffage et de climatisation

La tranquillité pour longtemps

- Un matériau robuste et stable dans le temps : une fiabilité technique pérenne
- Haute résistance à la corrosion (jusqu'à 10 ans de garantie)
- Extrême simplicité d'entretien : nettoyage à l'eau savonneuse
- Des menuiseries qui valorisent durablement votre patrimoine : une réelle plus value en cas de revente

Un matériau respectueux de l'Environnement

- L'Aluminium Schüco est recyclable à l'infini : réduction des déchets
- Maîtrise des consommations énergétiques : réduction des émissions de gaz à effet de serre, conformité aux exigences du Grenelle de l'Environnement

Schüco Fenêtre AWS 60

La performance sans compromis

Alliant performances thermiques, élégance optimale et souplesse d'intégration à tous les environnements architecturaux, l'AWS 60 constitue la solution privilégiée pour concilier confort, économies d'énergie et fiabilité technique sur le très long terme, en neuf comme en rénovation.



- Fenêtre à rupture de pont thermique et joint d'isolation
- Étanchéité certifiée à l'air, à l'eau et au vent
- Double ou triple vitrage jusqu'à 52 mm
- Faible largeur vue (91 mm) : important clair de jour
- Gamme étendue de couleurs (possibilité de bicoloration) et d'accessoires décoratifs
- Résistance à la corrosion : laquage certifié Qualicoat et Qualimarine
- Résistance à l'effraction (jusqu'à WK2 selon la norme EN V 1627)



Schüco Fenêtre AWS 60	
Type d'ouverture	À la française et oscillo-battant 1 et 2 vantaux, à l'anglaise, à l'italienne, pivotant, basculant ou projetant et soufflet, pompier
Dimensions maximum L x H	1700 x 2500 (1 vantail) - 2000 x 2500 (2 vantaux)
Performance thermique	Jusqu'à $U_w \leq 1,5 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ avec $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ pour une porte-fenêtre 1 vantail
Performance acoustique	$R_w = 45 \text{ dB}$
Performance AEV	A*4 E*7A V*C3



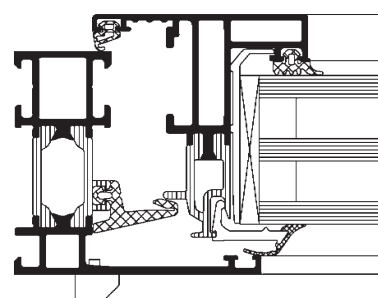
Schüco Fenêtre AWS 60 BD

L'ouvrant caché qui révèle l'esthétique

Sublimant les qualités de l'AWS 60 (coefficient thermique optimisé, isolation acoustique supérieure...), la version BD (Block Design) se distingue également par son astucieux système d'ouvrant caché : entièrement dissimulé dans le dormant, il confère à l'AWS 60 BD une largeur vue étonnamment fine (66 mm seulement), gage d'une élégance optimale et d'un apport de lumière naturelle plus important.



- Joint central modulaire à chambre d'isolation renforcée (1 à 3 chambres d'isolation)
- Double ou triple vitrage jusqu'à 47 mm
- Étanchéité optimale à l'air et à l'eau
- 2 designs d'ouvrant : forme droite ou moulurée
- Poignée centrée pour une parfaite symétrie des vantaux
- Résistance à l'effraction (jusqu'à WK2 selon norme EN 1627)



Schüco Fenêtre AWS 60 BD	
Type d'ouverture	1 et 2 vantaux, à la française, oscillo-battant et soufflet
Dimensions maximum L x H	1400 x 2150 (1 vantail) - 2400 x 2150 (2 vantaux)
Performance thermique	Jusqu'à $U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ avec $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ pour une porte - fenêtre 1 vantail
Performance acoustique	$R_w = 43 \text{ dB}$
Performance AEV	A*4 E*9A V*3

Schüco Fenêtre AWS 60 SCP

La fenêtre qui s'ouvre comme un coulissant !

Concept novateur, l'AWS 60 SCP (Soufflet Coulissant Parallèle) allie idéalement les performances d'une fenêtre à frappe oscillo-battante aux avantages d'une baie coulissante. Ce double mode d'ouverture (le vantail coulisse ou s'incline) autorise une grande liberté de configuration pour mieux vous permettre de profiter de ces performances de lumière et de confort dans de multiples applications : fermeture de balcons, de vérandas...



Schüco Coulissant ASS 60 SCP	
Type d'ouverture	1 vantail SCP (Soufflet Coulissant Parallèle)
Dimensions maximum L x H	1700 x 2400 mm
Performance acoustique	Rw = 42 dB
Performance AEV	A*4 E*7A V*A2

- Recommandé pour les grandes ouvertures
- Manipulation et ouverture aisées :
une seule poignée à levier
- Action silencieuse :
chariots sur roulement à bille

Schüco Coulissant ASS 50

Une nouvelle dimension d'élégance

Destiné à la réalisation de châssis de grandes dimensions, l'ASS 50 se distingue par ses ouvertures généreuses : le système permet de combiner jusqu'à six châssis coulissants ou coulissants à lever. Idéalement adaptée aux vérandas, la solution assure une excellente protection thermique et phonique et une étanchéité à l'air et à l'eau optimale.



Schüco Coulissant ASS 50	
Type d'ouverture	1 rail de roulement, bi-rails et tri-rails
Dimensions maximum L x H	Jusqu'à 4000 x 2800 mm
Performance thermique	$U_w = 2,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (dimension conventionnelle CSTB)
Performance acoustique	$R_w = 34 \text{ dB}$
Performance AEV	A*4 E*6B V*B3

- Dimension maximum : 4000 x 2800
- Doubles joints périphériques EPDM : protection phonique renforcée
- Grande souplesse de configuration
- Possibilité de galandage
- Ouverture à faible encombrement de surface (coulissement des vantaux sur un même plan)
- Ouvrant bi-lames : réduction des déformations dues aux différences de température entre l'intérieur et l'extérieur
- Manipulation et ouverture aisées et silencieuses

Schüco Coulissant ASS 39 SC

Une référence incontournable

Référence incontournable sur le marché, l'ASS 39 SC offre la souplesse d'une solution modulaire pour la conception de baies coulissantes mono ou multi rails. Ouvrant votre intérieur à l'espace et à la lumière, il garantit en toute saison des performances d'isolation supérieures aux exigences de la Réglementation Thermique 2012 : un gage de confort et d'économies sur le long terme...



Schüco Coulissant ASS 39 SC	
Type d'ouverture	Coulissant bi-rails
Dimensions maximum L x H	Jusqu'à 1500 x 2600 mm
Performance thermique	$U_w < 1,8 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$
Performance AEV	A*3 E*7B V*C3

- Isolation thermique exceptionnelle
- Profilés Aluminium à rupture de pont thermique avec mousse haute isolation
- 2 à 4 niveaux d'isolation possibles par adjonction successive de boucliers thermiques en PVC
- Doubles vitrages jusqu'à 28mm d'épaisseur (certification CEKAL)
- Faible largeur vue : excellent clair de vitrage
- Coulissement aisé et silencieux
- Rail Aluminium ou rail en acier inoxydable
- Fermetures multipoints
- Possibilité de galandage
- En option : motorisation invisible 1 ou 3 points, kit moustiquaire, kit de sécurité





ASS 39 SC TipTronic : le seul coulissant automatisé du marché

D'une simple pression du doigt, commandez l'ouverture et la fermeture de vos baies coulissantes... Équipé du système d'ouverture mécatronique développé en exclusivité par Schüco, l'ASS 39 SC Tiptronic vous invite à profiter de tous les privilèges d'ergonomie et de confort du seul coulissant automatisé du marché...



Seuil extra plat pour personnes à mobilité réduite (20 mm de hauteur maximum)



Poignée intuitive



Radiocommande

Schüco Coulissant ASS 39 SC angle

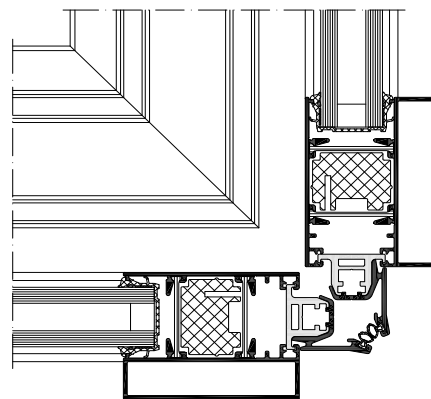
Le coulissant à ouverture d'angle totale

Conçu pour répondre aux nouvelles tendances architecturales, l'ASS 39 SC angle permet l'ouverture totale du pignon d'un logement ou de la façade d'une véranda sans poteau d'angle. Alliée à toutes les qualités techniques et esthétiques de la série ASS 39 SC, cette solution innovante abolit les frontières entre l'intérieur et l'extérieur pour générer de nouveaux espaces de liberté et de confort...

**LANCEMENT
EN 2013**

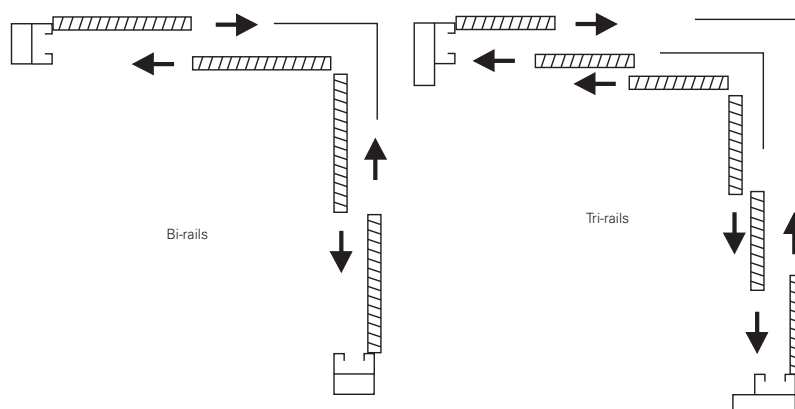


- Système adapté aux constructions et vérandas à angles sans montants
- Bi ou tri-rails, 2 à 6 vantaux
- Possibilité de galandage
- Verrouillage d'angle haut et bas par crémone encastrée
- Ouvrants au design galbé contemporain ou cubique de type architectural
- Masses vues réduites



Dessins non contractuels

Schüco Coulissant ASS 39 SC angle	
Type d'ouverture	1 rail coulissant, mixte fixe AWS 60, ASS 39 SC et galandage
Dimensions maximum L x H	Pas de restriction pour la baie, uniquement pour l'ouvrant
Performance thermique	$U_w = 1,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ (double vitrage)



Schüco Coulissant ASS 77 PD SI

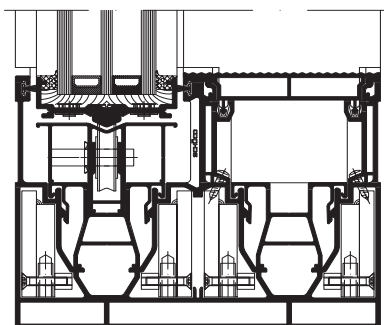
Esthétique panoramique et confort domotique...

Innovante jusque dans les moindres détails, l'ASS 77 Panoramic Design offre une vue imprenable sur la créativité... Idéale pour les villas architecturales et logements de standing, elle a été spécialement conçue pour la réalisation de baies de très grandes dimensions. Ses lignes épurées s'effacent au profit de la transparence et d'une ouverture maximale à la lumière. Sa haute isolation et son ouverture automatisée, vous apportent un confort total.

**LANCEMENT
EN 2013**



Schüco Finger print



Schüco Coulissant ASS 77 PD SI	
Type d'ouverture	Coulissant bi et tri-rails ; possibilité de 5 rails combinés
Dimensions maximum L x H	Jusqu'à 3500 x 3500 mm
Performance thermique	Uw = 0,8 W/m².K (triple vitrage)
Performance AEV	Tests en cours

- Baies panoramiques motorisées de très grandes dimensions
- Masse vue ultra fine (30 mm) pour un apport de lumière maximal
- Dormants parfaitement encastres : circulation sans obstacle, design épuré
- Ouverture automatisée invisible et silencieuse (système mécatronique)
- Isolation thermique exceptionnelle (Uw < 0,8 W/m².K)
- Guidage des vantaux par galets multiples : fiabilité et durabilité

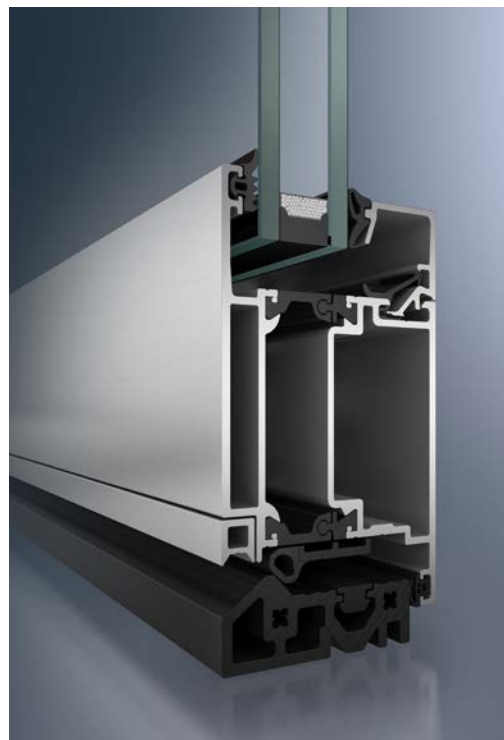
Schüco Porte ADS 60

La porte d'entrée par excellence

L'esthétique par la grande porte : à la séduction de ses lignes design, l'ADS 60 associe une totale souplesse d'adaptation aux panneaux décoratifs pleins ou vitrés. Ses performances supérieures d'isolation thermique et sa robustesse optimale préservent votre confort et votre intimité en toute élégance. Compatible avec le système de fenêtres AWS 60 de Schüco, elle permet d'harmoniser toutes vos menuiseries pour mieux valoriser l'architecture de votre maison.



- Faible profondeur de construction (60 mm)
- Finesse des masses vues (170 mm pour le battement) : esthétique optimale
- Système de ferrures cachées Schüco Avantec
- Seuil PMR (Personnes à Mobilité Réduite)
- Résistance à l'effraction jusqu'à WK2 selon norme EN 1627
- Système anti-pince-doigt



Schüco Porte ADS 60	
Type d'ouverture	Intérieur et extérieur, pivot désaxé, 1 et 2 vantaux, anti-pince-doigts
Dimensions maximum L x H	1100 x 2500 mm (1 vantail) - 1800 x 2500 mm (2 vantaux)
Performance thermique	$U_d = 1,8 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ avec $U_p = 0,9 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ pour une porte 1 vantail
Performance AEV	A*3 E*7B V*A 2



Schüco Porte ADS 60 DL

Design inédit et isolation nouvelle génération

Séduisante avec son design original (coupe galbée décalée), l'ADS 60 DL se distingue également par son extrême souplesse décorative : conçue pour recevoir tous types de panneaux d'habillages, contemporains ou traditionnels, elle s'harmonise parfaitement à toutes les architectures. Aussi performante qu'élégante, elle garantit les bénéfices de confort et les économies d'énergie d'une menuiserie Aluminium à haute isolation thermique.



- Esthétique inédite : profils d'ouvrants galbés, parclores arrondies
- Seuil d'étanchéité (20 mm)
- Béquilles à ressort : confort d'utilisation
- Double traitement laquage et anodisation certifié NF, Qualicoat, Qualimarine et Qualidéco
- Serrures de sécurité 1 ou 3 points

Schüco Porte ADS 60 DL	
Type d'ouverture	Intérieur, 1 et 2 vantaux
Dimensions maximum L x H	Jusqu'à 1250 x 2500 mm (1 vantail) - 2000 x 2500 mm (2 vantaux)
Performance thermique	Ud = 1,46 W/m².K avec Up = 0,9 W/m²
Performance AEV	A*4 E*9A V*A2

Schüco Porte ADS 60 CH

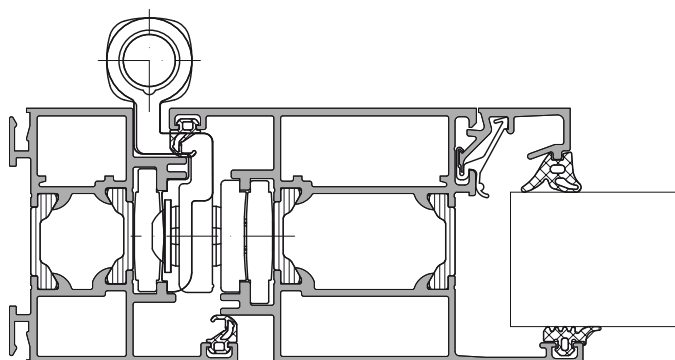
L'innovation sécurité

La référence Schüco pour l'ergonomie et la sécurité : répondant parfaitement aux exigences contemporaines de confort thermique et acoustique, l'ADS 60 CH s'équipe des dernières innovations en matière d'ergonomie et de contrôle d'accès.



- Porte à rupture de pont thermique 60 mm
- Compatibilité optimale avec les systèmes de fenêtres Schüco AWS 60
- Design aux lignes épurées
- Sécurité renforcée (serrure 5 points)
- Verrouillage par ventouse électromagnétique
- Assistance PMR : seuil adapté, ouvre porte encastré motorisé avec système Push-and-Go, serrure électronique sonore
- Commande par bouton « One Touch » ou poignée intuitive électronique et télécommande
- En option : contrôle d'accès biométrique par empreinte digitale et video surveillance

Schüco Porte ADS 60 CH	
Type d'ouverture	1 et 2 vantaux, ouverture intérieure / extérieure, anti-pince-doigts, va et vient, scandinave
Dimensions maximum L x H	1100 x 2600 (1 vantail) - 1800 x 2600 (2 vantaux)
Performance thermique	Ud = 1,5 W/m².K avec Up = 0,9 W/m².K pour une porte 1 vantail
Performance à l'ouverture répétée	1 million de cycles



Systèmes d'occultation solaire Schüco

Confort thermique et visuel optimal

Les solutions d'occultation Schüco sont idéales pour vous permettre de profiter des bienfaits du soleil dans votre intérieur tout en supprimant les phénomènes de chaleur et d'éblouissement.



Brise-soleil ALB

Le meilleur de la lumière naturelle

Assurant simultanément la qualité de l'éclairage naturel et le confort thermique, le système de brise-soleil ALB garantit également une grande stabilité au vent, gage de durabilité sur le très long terme.

- Lames rigides, fixes ou motorisées
- Montage vertical ou horizontal
- Choix de lames de 105 à 690 mm
- Accessoires disponibles dans 4 inclinaisons

Stores CTB

La protection solaire qui préserve le champ de vision

Les stores CTB sont équipés d'une banne en microlamelles extrudées qui assure votre confort visuel tout en conservant, par leur transparence, la vue sur l'extérieur. Totalement intégrés à la façade, ils préservent l'esthétique de votre habitation.

- Solution totalement intégrée : élégance
- Réduction des frais de climatisation
- Résistance au vent élevée (jusqu'à force 11)
- Occultation totale dès que l'angle formé par les rayons du soleil dépasse 20°
- Vue préservée sur l'extérieur
- Large choix de teintes

Brise-soleil ALB



Lames CTB



Schüco Volets roulants et battants

La sécurité en toute élégance

Alliant la haute résistance mécanique de l'Aluminium à une extrême souplesse de personnalisation esthétique, les volets Schüco préservent jour après jour votre intimité et votre confort et valorisent durablement le charme de votre habitation.



Volets roulants : quand sécurité rime avec esthétique

Aussi esthétiques que robustes (lames extrudées double paroi), les volets roulants Schüco sécurisent votre cadre de vie, optimisent votre confort thermique et valorisent l'élégance de votre maison. Pour une ergonomie optimale, ils peuvent également être dotés d'un système de motorisation permettant leur commande à distance.

- Lames extrudées double paroi (44 ou 61)
- Parfaite étanchéité à l'air, à l'eau, au vent
- Résistance élevée aux vents violents et pluies battantes
- Ouverture manuelle ou motorisée
- Grand choix de teintes

Volets battants : le charme d'un volet traditionnel... en Aluminium !

L'élégance d'un volet battant traditionnel, les performances de robustesse et de durabilité de l'Aluminium : une combinaison gagnante pour concilier confort thermique, résistance à l'effraction et esthétique dans tous vos projets neuf, rénovation et réhabilitation.

- Aspect plein ou persienné (avec lames américaines ou fausses lames)
- Pose directe sur maçonnerie ou sur dormant spécifique
- Possibilité d'intégration d'un ouvrant type « Niçois »
- Gamme étendue de couleurs

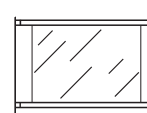
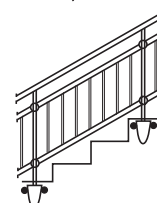
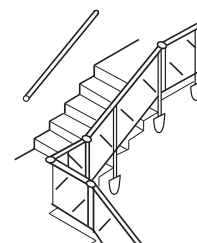
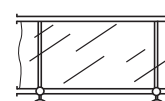
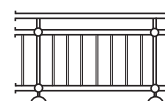
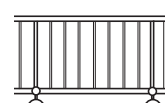
Schüco Garde-corps 45 GC

La sécurité haute séduction

En balcon, en terrasse ou en mezzanine, le système de garde-corps 45 GC assure la sécurité des personnes tout en valorisant votre habitation par son design élégant. Décliné en de multiples aspects (barreaudé, paquebot), il peut également être équipé de modules photovoltaïques "Couches Minces" Schüco assurant la production d'énergie solaire.

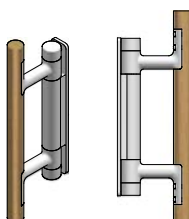


- Droit ou rampant 30° avec angles droits ou variables
- Fixation sur dalle ou muret, en nez de dalle ou entre tableaux
- Diversité d'aspects : barreaudé, paquebot, vitré, croix de Saint-André
- Adaptable aux rampes d'escaliers et volées d'escaliers
- Possibilité d'intégration de modules photovoltaïques "Couches Minces" Schüco



Couleurs et accessoires : Schüco signe votre élégance

Sublimant la séduction de leur design au fil des nuances d'une large palette de couleurs, les menuiseries Aluminium Systèmes Schüco s'accompagnent également d'une large gamme d'accessoires décoratifs pour vous permettre d'apporter votre touche personnelle jusque dans le moindre détail.



Une gamme étendue d'accessoires décoratifs

Classiques ou contemporaines, toutes les sensibilités esthétiques s'expriment dans la gamme des accessoires décoratifs Schüco.

Poignées aux lignes design ou traditionnelles, paumelles « à l'ancienne », baguettes de finition moulurées, petit bois en laiton, parcloses à doucine, systèmes de ferrures cachées... L'assurance de trouver à coup sûr le détail indispensable pour personnaliser vos menuiseries.

La couleur en toute liberté

Avec Schüco, l'Aluminium se décline dans un large choix de couleurs traditionnelles ou tendances et d'aspects (lisse, grainé...). Richesse des nuances métallisées, audace des teintes vives ou fluo, perfection des tons bois restituant le relief et la veine du chêne ou du châtaignier...

Autorisant de multiples options de bicolouration, les menuiseries Schüco s'intègrent harmonieusement à l'architecture de votre maison et au style de votre intérieur. La qualité des procédés de laquage et d'anodisation développés par Schüco garantit une extrême durabilité des teintes et pérennise l'esthétique de vos menuiseries. Gage de sécurité, toutes les menuiseries Aluminium Système Schüco sont certifiées Qualicoat, Qualidéco et Qualimarine.



Nuancier Tons Bois



Nuancier Structure Fine



Nuancier de laquage Aluminium



Nuancier Privilèges

- 15 teintes exclusives Schüco
- Couleurs « classe 2 » pour 2 fois plus de tenue dans le temps
- Effet auto-nettoyant



Nuancier PowClean



5 nuanciers, toutes les couleurs de vos rêves

Pour mieux satisfaire toutes envies de décoration, Schüco développe 5 nuanciers s'équilibrant entre teintes RAL traditionnelles et tons inédits.

■ Nuancier Privilèges

15 teintes exclusives entre élégance intemporelle du gris, tendances des teintes vives et audace des tons fluo.

■ Nuanciers MetallicLine / PowClean

14 nuances métallisées offrant des effets de brillance et de texture qui évoluent avec la lumière.

■ Nuancier Structure fine

Alliant teintes RAL « classiques » et tons métallisés et minéraux originaux, cette palette se caractérise par ses reliefs subtils et ses tons nacrés.

■ Nuancier Futura :

18 teintes entre tradition et innovation offrant une richesse décorative sans équivalent sur le marché.

■ Nuancier Tons Bois

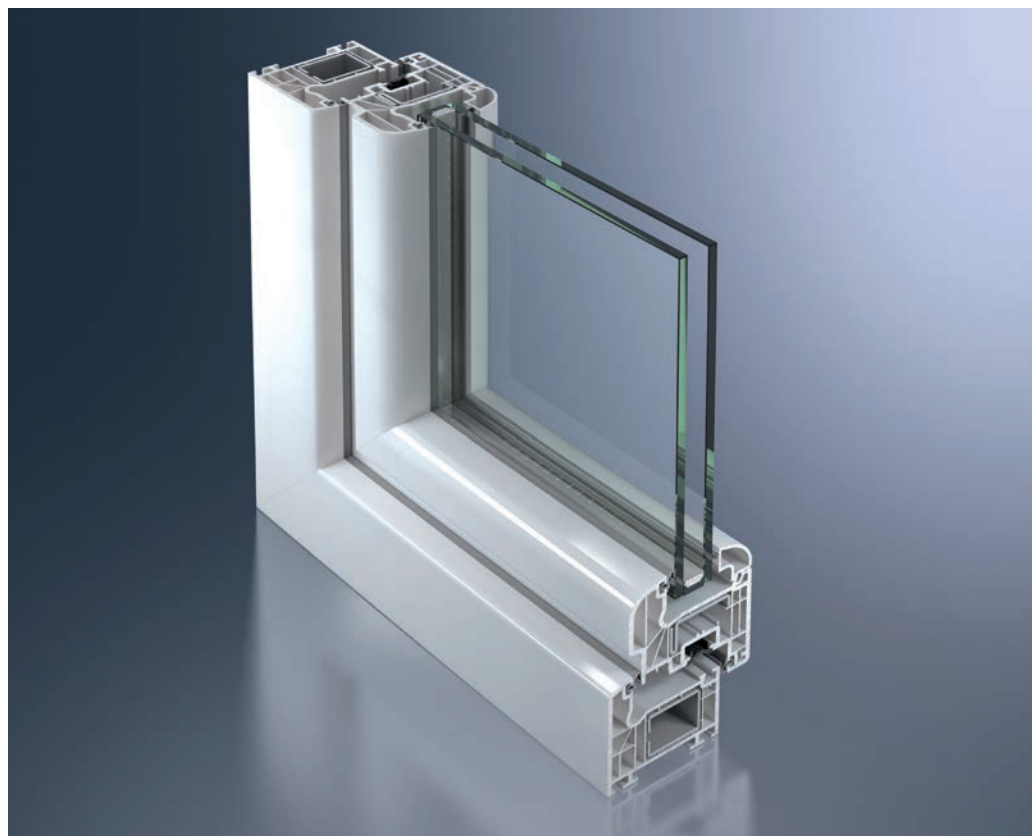
8 nuances restituant à la perfection les teintes, le veinage et le relief du bois, un souffle de nature dans les menuiseries Aluminium : Chêne doré, Pin texturé, Cérusé blanc...



PVC : des valeurs sûres,
la tranquillité pour longtemps

Menuiseries PVC Systèmes Schüco

Des performances qui font référence



Des qualités d'isolation exceptionnelles, une robustesse à l'épreuve des années, un goût affirmé pour l'esthétique et une grande facilité d'entretien : référence de qualité sur le marché des menuiseries PVC, la gamme Schüco offre des solutions très compétitives pour tous vos projets, en neuf comme en rénovation.

L'offre PVC Schüco : la haute performance thermique

- Parallèlement à une offre de produits garantissant des performances supérieures aux exigences de la Réglementation Thermique 2012, Schüco développe déjà des solutions qui anticipent la RT 2020
- Des solutions parfaitement adaptées à la nouvelle norme BBC (Bâtiment Basse Consommation)
- L'assurance d'une isolation thermique optimale en toutes saisons : le confort au quotidien... et des économies d'énergie toute l'année !
- Une réduction sensible des émissions de CO₂ : des menuiseries conformes aux recommandations du Grenelle de l'Environnement

Une étonnante souplesse créative

- Une adaptation optimale à vos contraintes de formes (carrées, rondes, ovales, cintrées...) et d'ouvertures (à la française, à l'anglaise, à soufflet, oscillo-battant...)
- Un vaste choix de teintes contemporaines, traditionnelles et de tons bois : des menuiseries qui s'intègrent harmonieusement à tous les styles architecturaux
- Une gamme étendue d'accessoires décoratifs : poignées, paumelles, parclores...

Extrême durabilité et simplicité d'entretien

- Le PVC, un matériau imputrescible : sous le soleil, le vent, ou la neige, une esthétique pérenne qui valorise votre maison année après année
- Une grande facilité d'entretien : un simple nettoyage annuel avec une éponge imprégnée d'eau savonneuse redonne toutes leurs qualités d'aspect à vos menuiseries PVC Systèmes Schüco

Schüco Fenêtre Corona 60

Un « classique » intemporel

Corona, un nom toujours synonyme d'excellence dans le domaine des menuiseries PVC : à ses qualités légendaires de confort thermique et de robustesse, la série Corona 60 de Schüco associe une formidable créativité esthétique. Déclinant ses trois designs d'ouvrants dans une large palette de teintes, Corona 60 offre également une extrême diversité de formes et de modes d'ouverture.



- 3 designs d'ouvrant :
Classic (formes vives)
Cava (formes galbées et affinées)
Vision (formes douces et effilées)
- Adaptation à toutes les formes d'embrasure :
citrées, anse de panier, triangle, ovale, trapèze...
- Large choix de parclose (droites, galbées, moulurées ou courbes...)
- Masses vues réduite : élégance optimale
- Ouvrant et dormant de 60 mm de profondeur
- Double vitrage jusqu'à 34 mm

Schüco Fenêtre Corona 60	
Type d'ouverture	À la française et oscillo-battant 1 et 2 vantaux, à l'anglaise, à soufflet et soufflet coulissant parallèle
Performance thermique	$U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ avec un vitrage $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ et un intercalaire thermique
Performance acoustique	$R_w = 43 \text{ (-1,-4) dB}$ (vitr. 44.1 silence/12/10)
Performance AEV	A*4 E*7B V*B2



Schüco Fenêtre Corona 70

Le confort thermique par excellence

10 mm de profondeur supplémentaire pour une isolation thermique et une étanchéité renforcées. Poussant plus avant les performances de la version 60, la Corona 70 se distingue également par sa souplesse créative : déclinant ses trois designs d'ouvrant dans une palette étendue de couleurs, elle satisfait à toutes les exigences de personnalisation.



- 3 designs d'ouvrant :
Classic (formes vives)
Rondo (formes arrondies)
Cava (formes galbées)
- Adapté à toutes les formes d'embrasures :
cintrées, anse de panier, triangle, ovale, trapèze...
- Masses vues réduites, battement central à partir de 114 mm
- Ouvrant et dormant de 70 mm de profondeur
- Profilés à 5 chambres d'isolation



Schüco Fenêtre Corona 70	
Type d'ouverture	À la française et oscillo-battant 1 et 2 vantaux, à l'anglaise, à soufflet et soufflet coulissant parallèle
Performance thermique	$U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ avec un vitrage $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ et un intercalaire thermique
Performance acoustique	$R_w = 41 \text{ (-2,-4) dB}$ (vitr. 44.2/12/10 silence)
Performance AEV	A*4 E*7B V*C2



Schüco Fenêtres Corona SI 82 / 82⁺

La nouvelle génération thermique

La révolution thermique en toute élégance : proposées en deux design d'ouvrants, les nouvelles Corona SI 82 et 82⁺ offrent des performances d'isolation thermiques inédites sur le marché des menuiseries PVC. Par excellence les solutions privilégiées pour tous les projets BBC ou les habitations avec une exposition défavorable.



- 2 designs d'ouvrant : Classic (formes vives), Rondo (formes arrondies)
- En 2 vantaux, battement central à partir de 118 mm
- Profilés à 6 ou 8 chambres d'isolation
- 3 niveaux d'étanchéité pour une protection optimale contre le vent, la pluie et le bruit
- Pour la SI 82⁺ : procédé exclusif de renforcement en Aluminium co-extrudé pour des prouesses thermiques étonnantes malgré ses élégantes masses fines
- Compatible avec le système de ferrure VarioTec
- Compatible avec le système de capotage Aluminium TopAlu

Schüco Fenêtre SI 82 / 82 ⁺	
Type d'ouverture	À la française et oscillo-battant 1 et 2 vantaux, à l'anglaise, à soufflet et soufflet coulissant parallèle
Performance thermique	Jusqu'à $U_w = 0,8 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ en version SI 82 ⁺ et $U_w = 0,9 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ en version SI 82 avec vitrage $U_g = 0,8 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ et intercalaire PVC Swisspacer
Performance acoustique	$R_w = 44 \text{ (-1;-5) dB}$ (vitr. VSG 8SI/12/4/12/8)
Performance AEV	A*4 E*8A V*B5



Schüco Coulissant Corona S 74

Le coulissant en toute simplicité

Offrant toute la souplesse d'un système modulaire pour mieux s'adapter à vos contraintes architecturales les plus spécifiques, Corona S 74 s'affirme comme une solution très compétitive pour bénéficier des performances légendaires de confort et de durabilité d'un coulissant Schüco.



- Liberté de configuration (2 ou 4 vantaux)
- Autres compositions possibles avec des impostes, allèges ou parties fixes latérales
- Compatible avec la gamme de fenêtres Schüco Corona
- Esthétique optimale
- Serrures de sécurité multipoints
- Rapidité d'installation : chantier simplifié

Schüco Coulissant S 74	
Type d'ouverture	Bi-rails 2 vantaux
Dimension maximum L x H	Jusqu'à 2,15 x 3,30 m (en configuration 2 vantaux avec partie fixe latérale)
Performance thermique	1,5 W/m².K (vitr. Ug=1,1 W/m².K, intercalaire thermique)
Performance acoustique	Rw = 34 (-1,-3) dB (vitr. 44.2/14/6 Silence)
Performance AEV	A*4 E*7B V*B2



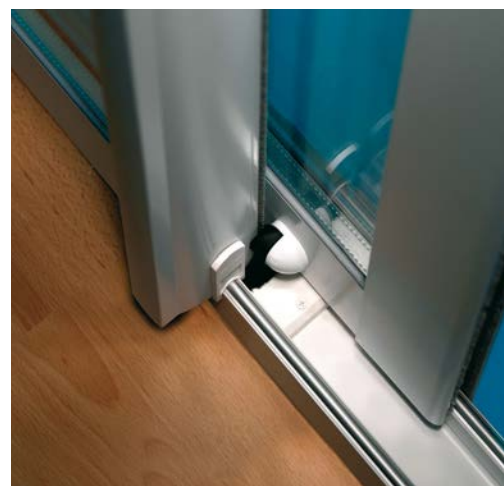
Schüco Coulissant I•KAR

Les avantages combinés de l'Aluminium et du PVC

Développé en exclusivité par Schüco, I•KAR se distingue par ses performances thermiques et esthétiques inédites. Associant le pouvoir d'isolation d'un dormant PVC à l'élégance d'un ouvrant Aluminium, ce coulissant révolutionnaire vous invite à conjuguer confort optimal, économies d'énergie et perfection du design pour mieux embellir votre cadre de vie.



- Profilés Aluminium latéraux équipés de mousse haute isolation
- Double vitrage jusqu'à 28 mm
- Souplesse de configuration : châssis bi-rails ou tri-rails
- Finesse de l'ouvrant Aluminium : clair de vitrage optimal
- Souplesse de personnalisation esthétique : large choix de teintes traditionnelles, contemporaines et de tons bois, gamme complète de poignées et ferrures
- Robustesse et sécurité : profilés Aluminium Schüco, serrure de 1 à 4 points de verrouillage



Schüco Coulissant I•KAR	
Type d'ouverture	Fenêtres et portes-fenêtres coulissantes à châssis bi-rails
Dimensions maximum L x H	Jusqu'à 2500 x 2800 mm par vantail
Performance thermique	Jusqu'à $U_w = 1,4 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ avec vitrage $U_g = 1,0 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$ et intercalaire Swisspacer / ITS
Performance acoustique	$R_w = 34 \text{ dB(A)}$
Performance AEV	A*4 E*7B V*B2 et V*B3



Schüco Coulissants Corona S 150 et 70 HS

L'espace et la lumière en grandes dimensions

Spécialement conçus pour la réalisation de baies vitrées de grandes largeurs, les coulissants Corona S 150 et 70 HS conjuguent ouverture maximale et faible encombrement de surface pour offrir des gains inédits d'espace, de lumière et d'esthétique.



- Système adapté à la réalisation de grandes surfaces vitrées
- Profilés à rupture de pont thermique multi-chambres de 70 mm de profondeur, seuil anodisé à rupture de pont thermique
- Étanchéité optimale (joints EPDM), bonne qualité d'isolation phonique
- Ouverture aisée, action silencieuse
- Système de verrouillage haute résistance à l'effraction
- Le coulissant 70 HS est compatible avec le système de capotage TopAlu

Schüco Coulissants Corona S 150 et 70 HS	
Type d'ouverture	Mono-rail 1 à 2 vantaux, bi-rails 2 à 4 vantaux
Dimension maximum L x H	Jusqu'à 6500 x 2600 en 70 HS et 6500 x 2300 en S150
Performance thermique	$U_w \leq 1,4 \text{ W/m}^2\text{.K}$ avec un vitrage $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{.K}$ et un intercalaire thermique
Performance acoustique	$R_w = 41 \text{ (-1,-5) dB}$ (vitr. 44.2/16/10 silence)
Performance AEV	A*4 E*8A V*B2/C1



Schüco Porte Corona 60 Classic

Extérieur ou intérieur, ses qualités font l'unanimité

Rien d'étonnant à ce que la Corona 60 constitue un choix évident pour de nombreux particuliers : associant isolation thermique optimale, haute robustesse et souplesse de personnalisation, cette valeur sûre des portes PVC offre une totale souplesse d'adaptation à toutes les applications extérieures et intérieures, en neuf comme en rénovation.



- Large choix de panneaux décoratifs, pleins ou vitrés, traditionnels ou contemporains
- Profondeur de construction : 60 mm
- Profilés à 2 chambres d'isolation
- Joints de battement intérieur et extérieur prémontés
- Serrures de sécurité 1 à 5 points, pions anti-dégondage



Schüco Porte Corona 60 Classic	
Type d'ouverture	1 et 2 vantaux, vers l'intérieur ou l'extérieur
Performance thermique	Ud < 1,8 W/m².K (selon choix panneaux)



Schüco Porte Corona 70 Classic

Ouverte à la performance thermique

Héritière des qualités de polyvalence, de robustesse et d'esthétique qui ont fait le succès de la version 60, la Corona 70 Classic offre en prime toutes les performances d'isolation d'une profondeur de construction de 70 mm. Pour vous, c'est l'assurance de profiter d'un confort thermique optimal en toutes saisons et de multiplier les économies d'énergie tout au long de l'année... et sur le très long terme !



- Large choix de panneaux décoratifs, pleins ou vitrés, traditionnels ou contemporains
- 1 ou 2 vantaux, ouverture vers l'intérieur ou l'extérieur
- Profondeur de construction : 70 mm
- Profilés de 3 à 4 chambres d'isolation
- Serrures de sécurité 1 à 5 points, pions anti-dégondage



Schüco Porte Corona 70 Classic	
Type d'ouverture	1 et 2 vantaux, vers l'intérieur ou l'extérieur
Performance thermique	Ud < 1,8 W/m².K (selon choix panneaux)

Accessoires et couleurs : Schüco, le PVC créatif

Une palette étendue de couleurs traditionnelles et contemporaines...
Un éventail de teintes bois aux accents authentiques... Une riche gamme d'accessoires décoratifs offrant une totale liberté de personnalisation...
Un système innovant qui confère à vos menuiseries PVC les qualités visuelles de l'Aluminium... Avec Schüco, le PVC devient support de toutes les élégances.

Le PVC haut en couleurs

Pour mieux s'harmoniser à tous les styles architecturaux, les menuiseries PVC Systèmes Schüco se déclinent dans un large éventail de couleurs inspirées de la tradition ou de l'air du temps. Teintées dans la masse (blanc, beige, gris) ou plaxées (film thermoformé à chaud), elles conservent toute leur séduction au fil des années.

Le PVC « façon bois »

Schüco développe un grand choix de teintes Bois qui confèrent au PVC toute l'esthétique, la noblesse et la chaleur de ce matériau naturel. Tons classiques (Chêne, Acajou, Pin) ou contemporains (Siena Noce, Montana, Indian...), chaque nuance restituée à la perfection la couleur, la veine et le relief du bois.

La bicoloration sur mesure

Pour satisfaire les créativité les plus exigeantes, les ouvrants PVC Schüco offrent de multiples possibilités de bicoloration intérieur / extérieur. Schüco peut également réaliser sur demande la personnalisation de chacun des profilés (principaux, secondaires et de raccordement) de vos menuiseries.

Accessoires Schüco : votre griffe décorative

Une poignée de porte, une parclose, sont autant de détails essentiels pour parfaire l'esthétique de vos menuiseries en leur conférant votre touche personnelle.

Voilà pourquoi Schüco propose une gamme complète d'accessoires décoratifs contemporains ou traditionnels : poignées design ou classiques, paumelles « à l'ancienne », petit bois laiton, parcloles à doucines, heurtoirs... L'assurance de trouver l'accessoire parfaitement adapté au style de votre maison.





TopAlu, l'innovation exclusive Schüco qui révolutionne l'esthétique du PVC

Développée en exclusivité par Schüco pour le marché français, la solution TopAlu est idéale pour profiter des qualités d'isolation et de confort du PVC tout en bénéficiant des spécificités esthétiques de l'Aluminium.

Pour une liberté décorative totale, les capots Aluminium sont disponibles dans une large palette de teintes, de textures et de nuances, permettant d'innombrables combinaisons. Satisfaisant à toutes les exigences de bicolore intérieur / extérieur, TopAlu est particulièrement adapté aux fenêtres Schüco Corona 70 et aux baies coulissantes Schüco Corona 70 HS.





Les engagements du réseau des Partenaires Référence Schüco

Les Partenaires Référence Schüco : partenaires de votre réussite

Le réseau Partenaires Référence Schüco est composé de professionnels de la menuiserie en Aluminium et en PVC, spécialisés dans les gammes Schüco. Maîtrisant les dernières techniques de fabrication et formés au service clients, les Partenaires Référence Schüco s'engagent à :

- 1 Vous proposer le meilleur de la menuiserie haut de gamme**
Relais de l'excellence Schüco, votre Partenaire Référence vous garantit des solutions offrant les meilleures réponses en termes d'isolation thermique, de performances techniques et d'esthétique.
- 2 Être en permanence à votre écoute**
Toujours à vos côtés, votre Partenaire Référence vous informe et vous conseille au plus près de vos attentes et de vos besoins.
- 3 Vous offrir de réelles garanties professionnelles**
Conformément à la législation, votre Partenaire Référence fait état de sa qualité d'assuré au titre de la garantie biennale et décennale, comme au titre de sa responsabilité civile.
- 4 Vous accueillir dans une surface d'exposition dédiée à Schüco**
Identifié par le logotype du réseau, le point de vente de votre Partenaire Référence est principalement consacré aux menuiseries Systèmes Schüco pour mieux vous permettre de juger sur pièces de la qualité des solutions du leader.
- 5 Vous faire parvenir des devis personnalisés gratuits**
Votre Partenaire Référence réalise gratuitement vos devis détaillés et vous les transmet sous 8 jours après les relevés de cotes in situ.
- 6 Fabriquer vos menuiseries dans les règles de l'art**
Votre Partenaire Référence vous garantit une prestation dans le respect des normes, des directives techniques unifiées (DTU) et des règles professionnelles.
- 7 Vous fournir les labels et certificats techniques sur simple demande**
Votre Partenaire Référence tient à votre disposition les labels des traitements de surface (QUALICOAT, QUALIMARINE) ainsi que les Avis Techniques, certificats ou résultats d'essais réalisés sur les menuiseries Schüco.
- 8 Respecter votre habitation et votre voisinage lors de la pose**
Votre Partenaire Référence veille à limiter les nuisances lors du chantier et nettoie les lieux après son intervention.
- 9 Effectuer la pose dans le respect des recommandations professionnelles**
Votre Partenaire Référence s'engage à installer vos menuiseries selon les directives techniques unifiées (DTU) et les recommandations du Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (CSTB).
- 10 Vous garantir un service après vente réactif**
En cas d'urgence (risque d'effraction, de dégradation de l'habitat...), votre Partenaire Référence intervient chez vous sous 48 heures. Les autres cas sont traités sous huitaine.

**PARTENAIRE
RÉFÉRENCE**

SCHÜCO

Notes

[illegible]

PARTENAIRE
RÉFÉRENCE

SCHÜCO



L'innovation pour votre confort



Schüco Menuiseries Aluminium et PVC :

L'innovation pour votre confort

Fenêtres, portes, baies coulissantes...

ce catalogue vous permet de découvrir et de choisir facilement la solution Aluminium ou PVC haute performance répondant aux exigences techniques, esthétiques et budgétaires de votre projet. Construction neuve, rénovation ou réhabilitation globale : bienvenue dans un univers d'innovation au service de votre confort !

Schüco International S.C.S
N°Indigo : 0825 09 09 02
www.jamelioremamaison.fr
www.schuco.fr

Schüco - Une technologie verte pour la planète bleue

Une technologie d'avance pour produire une énergie propre et contribuer à la préservation de l'environnement avec des solutions solaires et des enveloppes de bâtiment innovantes... A travers sa vision Energy³, Schüco développe un concept global pour économiser, produire et maîtriser l'énergie. Nos systèmes de châssis et façades haute isolation thermique économisent et produisent également de l'énergie grâce aux solutions solaires intégrées haute performance. Une énergie positive et maîtrisée qui peut être utilisée pour couvrir les besoins fonctionnels du bâtiment et ceux de la vie quotidienne. Un pas significatif vers l'autonomie énergétique, pour le développement durable et l'avenir de la planète.



Schüco et le golf – L'alliance parfaite de la nature et de la technologie

Un partenariat fondé sur des valeurs communes : la précision, la perfection, le professionnalisme et l'harmonie avec la nature... Une équipe de golfeurs de renommée mondiale, ambassadeurs de la marque Schüco pour la protection du climat et le développement durable.